i Ir	idex of	Claims

Application No.	Applicant(s)	The second secon
09/866,732	SHIRAKAWA, YU	JKIHIKO
Examin r	Art Unit	
Holly R. Harper	2879	

√	R ject d	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Canc lled
+	Restricted

N	Non-Elect d
I	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	'									_	_
Cla	im	n Date									
Final	Original	6/2/04									
1	1	=									
2 3	1 2 3 4 5	=	_		$\vdash$	$\vdash$					
3	3	Ξ	┪								ŀ
<u> </u>	4	-	_								ŀ
	5	-		<del>                                     </del>	-		_			_	ŀ
4	6	╘	<u> </u>		-			$\vdash$			1
4 5	7	=	_								
6	8	=		$\vdash$	1		_				1
6 7	9	=		Г	Г				$\Box$		ŀ
8	10	=							Г		
9	11	=									
10	12	=									
11	13	=									
	14	-									]
12	13 14 15	=								匚	
13	16 17	=									
14	17	=		П							1
13 14 15	18	=					L.,		L		]
16	19	=									
16 17	19 20	=								_	
	21									<u> </u>	
	22.							_		<u> </u>	
	23							L		_	l
	24		<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	23 24 25 26	Ŀ	1_	↓_	L		╙	<u> </u>	<u> </u>		
L	26	<u> </u>	$\perp$	┞-	┺	<u> </u>	╙	-		ļ	١
	27	ــــ	_	1	╄	┞	▙	├	╄	-	4
	28	↓_	├-	-	╄	├-	╄	├	╀	├-	4
<b></b>	29	ــــ	╀	_	╀	-	╀	├	┡	<b>├</b> -	4
<u> </u>	30	┢	╀	<b>⊹</b> -	╀	╁	╀	-	╀	├-	┨
	31	┾╌	╀	┼-	╁	╁	+	┼-	+	├	┨
	32 33	╀	╀	┿	+	╀	+	┼-	╁┈	┝	┨
-	34	╁	⊬	╁	+	-	+	+-	+-	╁╌	1
	35	╁	╁	┼	╁	┼─	+-	╁╌	+-	$\vdash$	1
<del></del>	36	+	+	╁	╁	╁	+	+-	+	$\vdash$	┨
-	37	╁	╁╌	┿	+	╁	╁	+-	+	+-	1
-	38	┿	┿	+	╁	╁	╁╌	╁	+	+	┨
-	39	┿	╁	╁	+	+	T	t	+-	†	1
-	40	1	$t^{-}$	+	+	1	t	$\vdash$	†	T	1
-	41	+	$\dagger$	T	†	t	$\dagger$	1	$\top$	⇈	1
	42	1	†		十	$\top$	T	$\top$	$\top$	1	1
	43	T	T	1	T		1	1		Ι	1
	44	T	Τ	$\top$	1	$\perp$	Ι				
	45	$\top$	1	1				Ι		Γ	
	46	1	1				Τ	T			
	47						Ι		$oxed{\Box}$	Γ	
	48			Ι			Γ				
	49										

7		Cla	im	_				Date	;	_		
1										$\Box$	$\neg$	
1			<u> </u>		1		- 1			l		
		Final	<u>.</u> <u>Б</u>									ļ
1		L .	Original						,	1		1
4				_	_	$\sqcup$			_	-	_	_
_			51	_						_		_
			51 52 53			ot		ot			_	_
J			53									
]			54 55						]			
1			55									
٦			56									
-			57									
1			58					$\Box$				
			59			П						
			60	_	_	П	_					$\neg \neg$
		<b></b>	60 61	_	-	П		П	$\neg$	$\neg$	寸	
		<b></b>	62	_		Н	_	Г		$\neg$	_	$\neg$
		<del>                                     </del>	62 63	-		М					_	
			64			Н		_	-	$\vdash$		
-	1		65		-	Н	_	$\vdash$			$\dashv$	
_	l		66		-		—	<del>                                     </del>		-	$\dashv$	
		<del> </del>	67		$\vdash$	┝┈		<del>                                     </del>	$\vdash$	_		
			66		$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	_
			68 69		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-
_	1	<b></b>	70	_	$\vdash$	├	<u> </u>	-	<del> </del>	-	Н	
_	1		70	_	⊢	├		-	├─	-	$\vdash$	_
_	1		77		-	-		-	<del> -</del>	H	$\vdash$	_
_		<u> </u>	12		$\vdash$		ļ.—	-	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	_
_			71 72 73 74 75	_	$\vdash$	├-	_	├-	├-	<u> </u>	Н	
_	1	<u> </u>	14			├-	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	_
_	[::::		75		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	-
	1	<u> </u>	76 77			<u></u>	├	$\vdash$	<del>  -  </del>	<u> </u>	-	
_	1	<u> </u>	11	_	$\vdash$	<del> </del>	-	-	<del>  -</del>	├	-	
	4	<u> </u>	78_	_	├-	├-	⊢	-	$\vdash$	-	-	-
_	4	<u> </u>	79	_	<u> </u>	<b>├</b> —	-	₩-	-	$\vdash$	-	<b>-</b>
_	<b>.</b>	<u> </u>	80	_	├-	<del> </del>	<u> </u>	₩-		$\vdash$	<u> </u>	-
_	1	<u> </u>	81 82		<del> </del>	$\vdash$	├-	$\vdash$	├—	-		_
_	1	<u> </u>	82	-	⊢	╙	<u> </u>	₩		<b>!</b>	<b>-</b>	<u> </u>
	[	<u> </u>	83		<del> </del>	$\vdash$		<del> </del>	Ŀ	<b>!</b>		<u> </u>
_	1	<u> </u>	84	_	↓_	↓	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
_	1		85	_	<b> </b> _	4_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
_	4		86		ـــ	$\bot$	ļ	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	1	<u> </u>
_			87	<u>_</u>	1	1_	Ļ	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
	4		88	_	_	↓_		1_	1	<u> </u>	L	L
			89	_	L	↓_	<u> </u>	_	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>
_	1		90	L	$\bot$	_	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
		<u></u>	91	_	_	<u> </u>	┖	1_	1	<u> </u>	<u> </u>	L
	1	<u> </u>	92	L	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	<u> </u>	4_	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	1	<u></u>	93	L	_	1	1	$\perp$	$\vdash$	1	<u> </u>	<u> </u>
_			94	L	<u>L</u>	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	L.
_			95		_	L	L	1_	1	┞-	<u> </u>	<u> </u>
_	]:::		96		┸		L	丄	$\perp$	<u> </u>	1_	L
_	_		97 98			ļ	L	_	$\perp$	<u> </u>		<u> </u>
_	]:::		98	oxdot		_	L	_	_	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>
_			99	Ĺ			L			L	$oldsymbol{\perp}$	L
-												

100

CI	aim	Date								
<u></u>	Original									
Final	ij	1								ļ
ш.	Ö									1
		_		_			<u> </u>	_	$\dashv$	
	101	_	_	_	_		_	_	$\dashv$	
	102 103							_	$\vdash$	_
<u> </u>	103			_						_
<u> </u>	104 105			_		_			-	_
<u></u>	105		_	_	_		_			_
	106				$ldsymbol{ld}}}}}}$					
	107			L	<u> </u>	<u>_</u>	_			
L	108			_		乚	<u> </u>			_
	109						L_	L		_
	110 111									
Final	111									
	112									
	113									
	113 114									
	115			Π						
	115 116									
	117			Π			Г			
	118 119						Γ	Г	П	
<b></b> -	119	-		<u> </u>		ļ	T			
-	120	<u> </u>	T	┢		1		$\vdash$		П
-	121	-		一	t	╁	1		┪	П
-	121 122 123 124 125 126 127 128	<del>                                     </del>	Н	+-	t	1			┢	П
-	123	-	┪	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	┢	<del> </del>	Н
<del> </del>	123	-	├	╁		╆	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	125		╁	╁	╫	+-	╁╌	├─	$\vdash$	Н
	126	-	┢	╁	┢	$\vdash$	+-	$\vdash$	┢	-
	127		╁	+	╁	╁	┝	┢	╁╌	$\vdash$
-	127	┢	$\vdash$	╁╾	╁	╁	+	-	╁	$\vdash$
<u> </u>	120	├-	⊢	╁	╁	┢┈	┼	+-	╁	H
	129 130 131	-	┢	┼	┿		╁	-	┢	
	130	├—	⊢	+-	╁	<u> </u>	┿	-	╁╾	
	131	-	├-	╀	┢	+-	<b>├</b> -	⊢	┾╌	⊢
<u> </u>	132 133	1	┼-	+	<del> </del>	┼-	1	<b>├</b>	+-	├
<u> </u>	133	<b>!</b>	ļ	╄	╄	ـ	+-	┡	╄	
::	134 135	<b> </b>	$\perp$	╁	1	+-	$\vdash$	-		$\vdash$
<u> </u>	135	ــــ	$\perp$	↓_	↓_	$\perp$	1	$\vdash$	-	-
<u> </u>	136	↓_	$\vdash$	↓_	$\perp$	$\perp$	-	$\vdash$	↓	<del> </del>
	137 138 139	$\perp$	1	┺	1	-	1_	_	<del> </del> _	<u> </u>
:	138	1	L	1	1_	╄-	1	4_	$\bot$	ļ
::L	139	_	$\perp$	↓_	$\perp$	$\perp$	1_	<u> </u>	1_	lacksquare
:	140	$\perp$	L	┸	$\perp$	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	1	<u> </u>
	141						1	L	_	$oxed{oxed}$
	142		L			L		1_	_	<u>L</u>
	143		L				L		$\perp$	$oxed{\Box}$
	144	$L^{-}$			$oxed{oxed}$	$\perp$			$\perp$	L
	145		Τ		T			Γ	Γ	
	146	Т	Т	Т	T	Τ	Τ	$\top$		Π
	147	T	T	†	T	1	1	1	T	
-	148	$\vdash$	+	T	T	+-	T	$\top$	十	
-	149	+	T	T	$\top$	1	$\top$	$\dagger$	1	†
	150	+-	t	+	+	╈	+-	+-	+	T
ا	1 100							٠	.1	١